

DESCRIPTION

DE QUELQUES ESPECES INÉDITES DE POISSONS

DE

L'ARCHIPEL DES MOLUQUES.

PAR

P. BLEEKER.



Antennarius goramensis Blkr.

Antenn. corpore ovali compresso, altitudine 2 circiter in ejus longitudine, latitudine $2\frac{1}{2}$ circiter in ejus altitudine; oculis diametro 8 circiter in longitudine maxillae superioris; rictu subverticali postrorsum descendente; maxilla superiore 6 fere in longitudine corporis; maxillis dentibus acutis iis seriebus internis quam seriebus externis longioribus, antice quinquead sexseriatis postice triseriatis; dentibus vomerinis quadri-ad quinque-seriatis, palatinis triseriatis; thurmis dentalibus vomerinis et palatinis a se invicem distantibus, palatinis quam vomerinis multo minoribus; apertura branchiali rotunda oculo valde multo majore; cute toto corpore spinulis minimis plurimis bifurcatis conspicuis scabra; tuberculis linea laterali minimis osseis distantibus, regione operculari in seriem transversam dispositis; medio vertice spinam frontalem inter et occipitalem plaga laevi nulla; radio rostrali tuberculo scabro apice rostri inserto 7 circiter in longitudine corporis, apice lobo membranaceo elongato gracili multifimbriato; spina frontali membrana cum basi spinae occipitalis unita obtusa antrorsum mobili; spina occipitali spina frontali minus duplo longiore maxilla superiore non brevior obtusa valde cur-

vata non antrorsum flexili membrana lata cum basi pinnae dorsalis radiosae subunita; dorsali radiosa analique rotundatis altitudine subaequalibus, dorsali anali duplo circiter longiore; caudali obtusa rotundata $4\frac{3}{4}$ circiter in longitudine corporis; ventralibus maxilla superiore brevioribus; corpore pulchre rubro maculis roseis parvis et majoribus ex parte confluentibus variegato et maculis magnis et rivulis nigricantibus et fuscis irregularibus polymorphis majoribus et minoribus nebulato et marmorato; iride viridescente; radio rostrali aurantiaco aurantiaco-fusco annulato lobo fuscescente; fimbriis cutaneis plurimis fusciscentibus; pinnis pulchre rubris roseo et fusco variegatis, nebulatis et reticulatis; ventralibus et pectoralibus apice radiatorum roseis; dorsali radiosa analique basi dimidio posteriore macula magna rotunda nigra; caudali basi late pulchre rosea medio et postice transversim nigricante plurivittata vittis undulatis approximatis ex parte confluentibus.

B 6. D. 3—13 (2 post. fiss.). P. 11 (omn. simpl.). V. 6 (omn. simpl.). A. 8 (omn. fiss.). C. 9 (omn. fiss.).

Hab. Goram, in mari.

Longitudo speciminis unici 230'''.

Rem. L'espèce que, dans mon mémoire sur la faune ichthyologique des îles Goram, j'ai indiquée sous le nom d'*Antennarius moluccensis*, en est distincte et intermédiaire entre celui-ci et l'*Antennarius biocellatus*. Elle se distingue principalement par les détails de la coloration, par les lambeaux cutanés de la tête et des flancs et par la dentition. Elle se rapproche du *biocellatus* par la tache ronde et noire de la base de la deuxième dorsale, mais le *biocellatus* a une coloration fort différente, le rayon rostral beaucoup plus court, un rayon de moins à la dorsale molle, l'anale et les ventrales, deux rayons de moins à la pectorale, etc.

Antennarius lioderma Blkr.

Antenn. corpore ovali compresso, altitudine $2\frac{1}{2}$ fere in ejus longitudine, latitudine $1\frac{3}{4}$ circiter in ejus altitudine; oculis diametro 4 circiter in longitudine maxillae superioris; rictu valde obliquo postrorsum descendente; dentibus maxillis acutis, anterioribus tri- ad quadriseriatis, posterioribus bi- ad uniseriatis; dentibus vomerinis et palatinis tri- ad biseriatis; apertura branchiali rotunda oculo non vel vix majore; cute toto corpore pinnisque majore parte granulis laevibus confertissimis minimis sed oculo nudo bene conspicuis; tuberculis osseis corpore nullis;

fimbriis capite superne et inferne et dorso lateribusque membranaceis, plurimis oculo multo longioribus; linea laterali inconspicua; vertice spinam frontalem inter et occipitalem ubique granulosa; radio rostrali tuberculo glabro apice rostri inserto gracillimo spina frontali multo brevior appendice clavata membranacea; spina frontali non cum spina occipitali unita, libera, obtusiuscula membrana gracili fimbriata; spina occipitali spina frontali multo longiore curvata mobili membrana lata fimbriata cum basi dorsalis radiosae unita vel subunita; dorsali radiosae et anali obtusis rotundatis corpore duplo circiter humilioribus, sat longe ante basin pinnae caudalis desinentibus, dorsali radiosae anali duplo circiter longiore; pectoralibus flabelliformibus; ventralibus? (deficientibus); caudali obtusa rotundata 4 circiter in longitudine corporis; colore corpore pinnisque umbrino-rubescente; iride flava; capite corporeque maculis sparsis distantibus sed sat numerosis polymorphis nigricantibus pluribus e maculis minoribus compositis, iis capite quam cetero corpore minoribus et confertioribus; lateribus ventreque insuper punctis sparsis luteis; fimbriis cutaneis ex parte roseis ex parte fuscescentibus; pinnis maculis oblongis nigris pluribus e maculis minoribus compositis, caudali in series 4 vel 5 transversas, pinnis ceteris in series obliquas dispositis.

B. 6. D. 3—12 (3 poster. fissi). P. 10 (omn. simpl.). V. ? . A. 7
(4 vel 5 post. fiss.). C. 1/7/1.

Hab. Amboina, in mari.

Longitudo speciminis unici 116".

Rem. Cette espèce, voisine de l'Antennarius marmoratus par sa peau lisse et à lambeaux fimbriés, s'en distingue cependant par un système de coloration distinct, les taches noirâtres du corps n'étant réunies nullepart en bandes ou en grandes taches nuageuses, mais éparses et rappelant, tant par la forme que par la disposition, la maculature du panthère. Aussi ne voit-on rien d'une disposition rayonnante des taches autour de l'oeil, disposition qui semble être caractéristique pour les bandes ou taches céphaliques dans l'Antennarius marmoratus. Je ne doute pas que mon individu ne soit d'une espèce distincte, qui est la deuxième comme du genre où la peau est lisse, le Chironectes marmoratus Less. Val. ne se distinguant pas spécifiquement des Chironectes pictus, laevigatus, tumidus et nesogallicus Val. ni des poissons qu'on a indiqués comme synonymes de ces espèces nominales.

Dans mon unique individu de l'espèce actuelle les ventrales ont été perdues, tandis qu'aussi l'anale et la caudale ont beaucoup souffertes.

Pylonotus amboinensis Blkr.

Pylon. corpore irregulari-oblongo compresso, altitudine 3 circiter in ejus longitudine; capite acuto $3\frac{2}{3}$ ad $3\frac{1}{2}$ in longitudine corporis; linea rostro-frontali concaviuscula vel convexiuscula; oculis superis, diametro corneae $4\frac{1}{3}$ ad 4 in longitudine capitis, diametro $1\frac{1}{2}$ ad $1\frac{2}{3}$ distantibus; vestigio narium conspicuo nullo; rostro cornea plus duplo longiore; capite, dorso ventreque spinulis distantibus scabris; lateribus postice caudaque laevibus; dorso angulato subcarinato; pinnis dorsali et anali altioribus quam basi longis, dorsali antice acutangula postice rotundata, anali obtusa rotundata; pinnis pectoralibus oblique flabelliformibus apice acutis vel acutiusculis; caudali extensa convexa vel convexiuscula $4\frac{1}{2}$ ad $4\frac{2}{3}$ in longitudine corporis; colore corpore superne fusco-violaceo, lateribus violaceo, ventre roseo-margaritaceo; vittulis capite coeruleis numerosis circa oculum radiantibus, rostro regioneque postmaxillari transversis obliquis, regione operculari reticulatim unitis; iride coerulescente vel viridescente; dorso, lateribus caudaque guttulis sat numerosis sparsis pulchre coeruleis et nigricantibus, coeruleis quam nigricantibus crebrioribus sed minoribus; pinnis, caudali violascente-viridi, ceteris membrana coerulescente-hyalinis, radiis aurantiacis, basi sat late nigricante-violaceis.

B. 4. D. 1/10 vel 1/11. P. 2/15. A. 1/10 vel 1/11. C. 2/8/2.

Hab. Amboina, in mari.

Longitudo 2 speciminum 95^m et 114^m.

Rem. Outre les espèces archipélagiques de *Pylonotus* en connaît de ce genre plusieurs espèces de différents parages, dont une révision critique devient de plus en plus nécessaire. Je ne puis rapporter le *Pylonotus* actuel à aucune de ces espèces, et elle me paraît une des mieux caractérisées tant par les ocelles noirs et bleus des flancs que par les nageoires à rayons plus nombreux que d'ordinaire. Les nageoires sans taches ni rivules aident à bien la distinguer de ses voisines.

Caesio digramma Blkr.

Caes. corpore oblongo compresso, altitudine $4\frac{1}{3}$ circiter in ejus longitudine, latitudine 2 fere in ejus altitudine; capite acuto $4\frac{1}{3}$ circiter in longitudine corporis; altitudine capitis $1\frac{1}{3}$ ad $1\frac{1}{4}$ in ejus longitudine; oculis diametro 3 circiter in longitudine capitis, minus diametro 1 distantibus; fronte usque supra oculi partem anteriorem squamosa; linea rostro-frontali declivi rectiuscula; rostro oculo brevior, cum maxillis protractis oculo longiore; osse suborbitali anteriore supra angulum oris

pupillae diametro multo humiliore; maxilla superiore sub oculi parte anteriore desinente; dentibus maxillis minimis, vomerinis nullis; pracoperculo limbo alepidoto, obtuse rotundato angulo denticulato-crenato; operculo spina parva plana; squamis ctenoideis, lateribus 80 circ. in linea laterali; linea laterali vix curvata singulis squamis tubulo brevi simplice notata; pinna dorsali squamosa, parte spinosa quam parte radiosa multo altiore corpore duplo circiter humiliore spinis gracilibus 2^a, 3^a et 4^a ceteris longioribus, parte radiosa humili corpore triplo vel plus triplo humiliore; pinnis pectoralibus acutis 5 et paulo, ventralibus acutis 7 ad 7½, caudali profunde incisa lobis acutis 5½ circiter in longitudine corporis; anali basi squamosa spinis gracilibus 1^a brevissima, 2^a et 3^a subaequalibus radiis anterioribus non brevioribus dorsali spinosa humilioribus; colove corpore superne coerulescente, inferne margaritaceo-roseo; rostro maxillisque antice fuscis; iride flava superne fusca; vittis corpore profunde violaceis utroque latere 2, superiore nucho-dorsali lineae dorsali magis quam lineae laterali approximata et dorso caudae desinente, inferiore oculo-caudali lineae laterali maxime approximata eamque postice secante et basi pinnae caudalis superiore desinente; pinnis flavescensibus vel flavescensiteroseis, caudali apice loborum nigricante; axilla macula sat magna nigra.

B. 7. D. 10/14 vel 10/15. P. 2/19. V. 1/5. A. 3/12 vel 3/13. C. 1/15/1 et lat. brev.

Hab. Amboina, in mari.

Longitudo speciminis unici 93".

Rem. Je ne puis reconnaître cette espèce parmi celles qui ont été déjà décrites. Elle me paraît être la plus voisine du *Caesio pisang*, mais elle s'en fait aisément distinguer par les deux bandelettes violettes des flancs et par les petites écailles. On voit aussi de ces bandelettes dans le *Caesio tile*, dans le *Caesio striatus* et dans le *Caesio cylindricus*, mais outre le nombre différent de ces bandes et les formules plus ou moins différentes des rayons et des écailles de cette espèce, elles se distinguent encore de l'espèce actuelle par la présence d'une bande longitudinale brune ou violette sur chaque lobe de la caudale, qui, dans le *Caesio digramma*, est remplacée par une simple tache brune au sommet des lobes de la caudale.

Je note ici que c'est bien à tort que M. GÜNTHER a fait du *Caesio erythrogaster* K. v. H. un genre distinct, qu'il a nommé *Odontonectes* et qu'il a placé loin de sa place naturelle entre les genres *Anoplus* et *Dules*.

La Haye, Mars 1864.